

浚县坷垃缝电灌站灌区信息化建设项目

编号：（浚财招标采购-2024-99）

工程完工验收

# 鉴 定 书

浚县坷垃缝电灌站灌区信息化建设项目验收工作领导小组

2025 年 6 月 18 日

建设单位：浚县水利工程建设服务中心



设计单位：河南省水务规划设计研究有限公司



监理单位：河南诚信工程管理有限公司



施工单位：河南沃德智能化工程有限公司



验收时间：2025 年 6 月 18 日

验收地点：浚县

## 前 言

浚县坷垃缝电灌站灌区信息化建设项目，通过智能监测（如流量传感器）、摄像头视频监控、数据平台整合等技术，实现灌区水资源精准调度，减少输水损耗，显著增强抗旱保灌能力，保障农业稳产。使得灌区保灌能力将得到大幅提升，为加快浚县高质量发展增添了新的要素、注入了新的活力，为促进乡村振兴和经济社会发展提供了重要抓手。工程验收依据《水利信息化项目验收规范》（SL 588-2013）《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）《水利水电工程施工质量评定与检验规程》（SL176-2007）的等有关国家规范、规程和设计及合同要求。2025 年 6 月 18 日，浚县水利工程建设服务中心组织工程完工验收，验收工作组由浚县水利工程建设服务中心、河南诚信工程管理有限公司、河南省水务规划设计研究有限公司、河南沃德智能化工程有限公司等单位代表组成。验收工作组通过听取监理单位、施工单位的工作报告，查看工程完成情况和工程质量、查阅相关工程资料，讨论后形成了该工程完工验收鉴定书。

### 一、工程概况

#### （一）工程名称及位置

工程名称：浚县坷垃缝电灌站灌区信息化建设项目

工程位置：浚县

#### （二）工程主要内容

本工程主要内容：采购及安装遥测终端机，监控摄像机，箱涵式流量计，太阳能供电系统，灌区管理平台，系统集成及调试，立杆安装及接地，工作站及配套硬件等

#### （三）工程建设过程

本工程于 2024 年 10 月 31 日开工，2025 年 1 月 10 日完工，施工过程中严格按照程序操作，加强质量、安全管理、杜绝了质量、安全事故的发生，保质保量完成了建设任务。

### 二、验收范围

本次工程验收范围：浚县坷垃缝电灌站灌区信息化建设项目

### 三、工程完成情况和完成的主要工程量

#### （一）工程完成情况

该工程已按有关合同及设计要求完成了工程建设任务。

#### （二）完成的主要工程量

主要工程量：21 台遥测终端机，21 台监控摄像机，21 台箱涵式流量计，21 套太阳能供电系统，1 套灌区管理平台，1 项系统集成及调试，立杆安装及接地，工作站及配套硬件等。



#### 四、工程质量评定

经施工单位自评，监理单位复核：本工程共 1 个单位工程，2 个分部工程，21 个单元工程，全部合格，合格率 100%。各部尺寸及外观质量符合要求，设备购置及安装手续齐全，安装规范，试运行正常，该工程质量评定为合格。

#### 五、运行准备情况

系统实现实时监控设备功能、数据实时监控等功能，运行正常，符合相关规范及合同文件要求。

#### 六、存在的主要问题及处理意见

无

#### 七、意见和建议

无

#### 八、结论

验收工作组通过听取汇报、察看现场、查阅资料，讨论后认为该单位工程（合同工程完工）已按设计相关文件完成工程项目建设任务，各项技术指标达到设计标准、满足规范要求，需移交项目法人的档案资料已按要求整理完毕，同意通过验收。

#### 九、保留意见

无。

#### 十、工程验收工作组成员签字表（附后）

# 浚县垓埝缝电灌站灌区信息化建设项目

## 工程验收工作组成员签字表

姓 名		单 位	职称、职务	签 名
组 长	郑利军	浚县水利工程建设服务中心	主任	郑利军
成 员	刘斌	浚县水利局灌区服务中心	主任	刘斌
	郭向东	河南诚信工程管理有限公司	总监理工程师	郭向东
	谢玉仁	河南省水务规划设计研究有限公司	高级工程师	谢玉仁
	曹世铎	河南沃德智能化工程有限公司	项目经理	曹世铎